



Buss-SMS-Canzler GmbH
Postfach 120
D-35501 Butzbach

Buss-SMS-Canzler GmbH
Zweigniederlassung
CH-4133 Pratteln

Tel. +49/6033/85-0
Fax +49/6033/85-249

Tel. +41/61-825 68 69
Fax +41/61-825 67 66

Fragebogen für Verdampfer

Durch ein möglichst vollständiges Ausfüllen dieses Fragebogens helfen Sie uns in der Beurteilung Ihres Anwendungsfalles sowie in der Durchführung von Pilotversuchen in unserem Technikum. Sämtliche Angaben werden vertraulich behandelt.

Produkt / Projekt :

(Stichwort)

Ist Ihr Produkt oder Ihre Anwendung geheim: ja nein

Firma:

Bearbeiter:

Abteilung:

Adresse:

Telefon direkt:

Telefax direkt:

email direkt:

Datum:

Unterschrift:

Aufgabenstellung:

Wie lautet die Aufgabenstellung?

Was ist das Wertprodukt? das Destillat das Konzentrat

In welchem Apparat wird der Prozeß heute durchgeführt?

Unter welchen Bedingungen?

Welche Verbesserung wird angestrebt?

Einspeiseprodukt:

Handelt es sich um eine Lösung/Suspension/Emulsion?

Schäumt das Produkt während der Verdampfung?

Fallen während der Verdampfung Feststoffe aus?

Ist das Produkt auf der Heizfläche belagbildend?

Gefahrenmerkblatt Nr.:

Stabilität reaktiv zersetzlich ungefährlich

Toxikologie: toxisch ätzend ungefährlich

phys. Eigenschaften: brennbar explosiv ungefährlich

Flammpunkt: °C Untere Explosionsgrenze: Vol.-%

Zündtemperatur: °C

Destillat/Dampf:

Gewünschte Qualität (Farbe, Geruch, :

Erweichungspunkt etc.)

Konzentrat / Sumpf:

Gewünschte Qualität (Farbe, Geruch,

Erweichungspunkt etc.):

Betriebsmittel:

vorh. Heizmedium: Druck: bar a Temperatur: °C

vorh. Kühlmedium: Temperatur: °C Menge: m³/h

Elektrischer Strom: Frequenz: Hz Spannung: V Ex-Schutz:

Auslegungs- und Konstruktionsvorschriften:

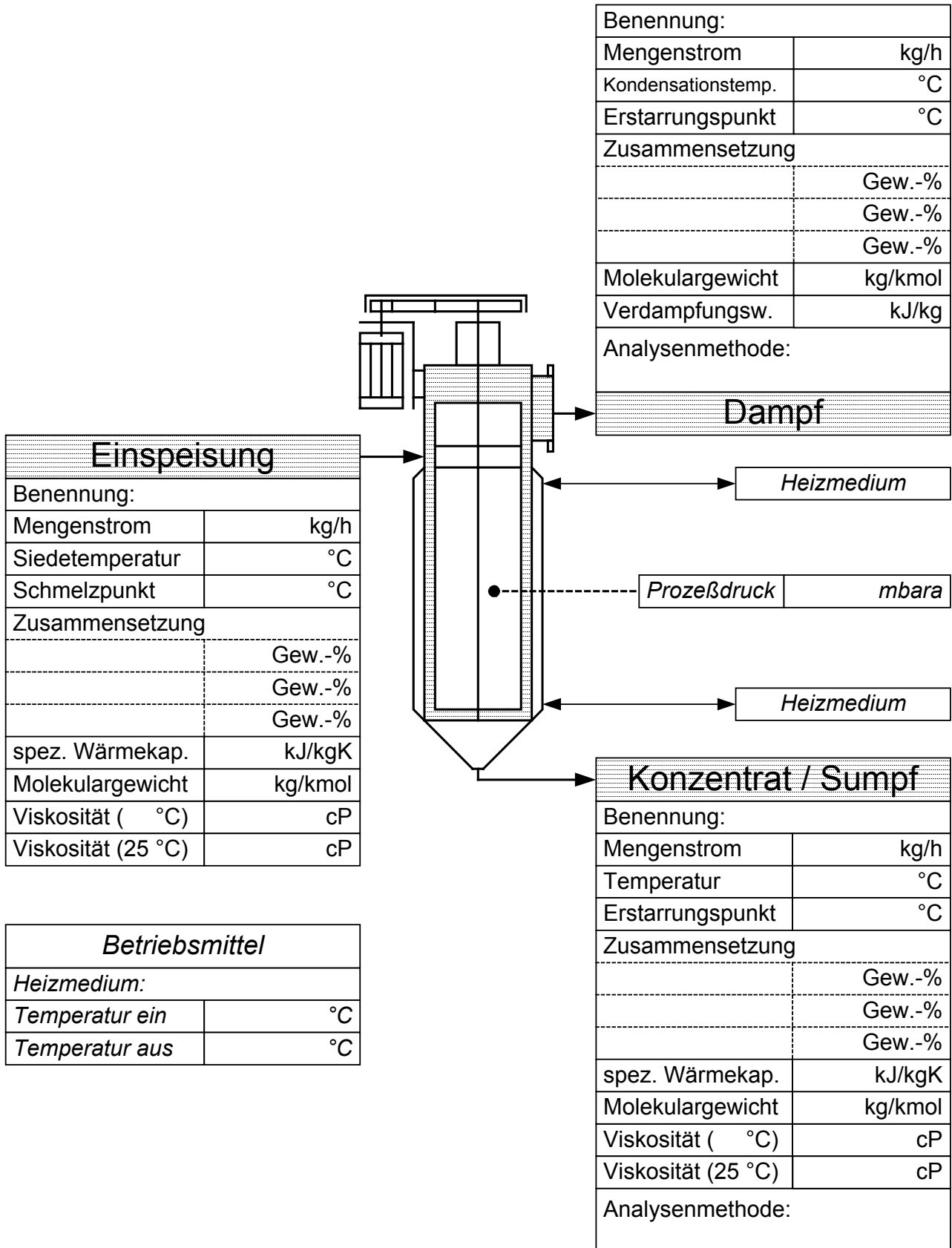
Welcher Werkstoff ist geeignet? (Buss-SMS Standardverdampfer sind aus 1.4404/1.4571)

.....

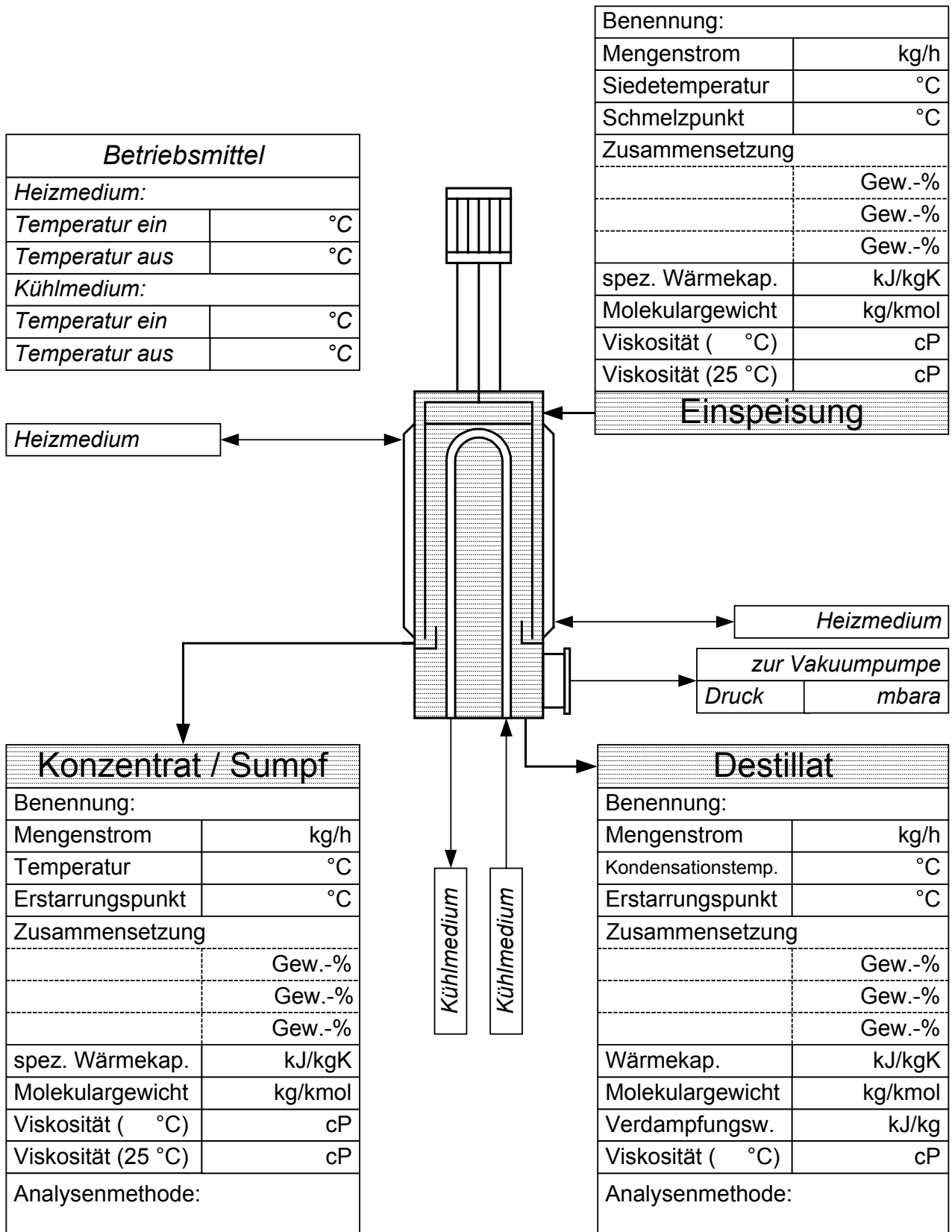
Nach welchen Vorschriften ist der Verdampfer auszuführen?

Welche Bauhöhe ist für die Aufstellung vorhanden?

Dünnschichtverdampfer



Kurzwegverdampfer



Verdampfer Allgemein

